



ますが、これだけじゃないんだな。非常に扱いがござんですよ。すでに、おどとい連合審査でしたね、あれなども、本來的にやるべきことなのかどうなのか。もちろん、官房長初めお歴々は、いや最善を尽くして公衆法の問題として処理したかったと、そういう努力は努力としてわかるけれども、現実的に、正当な郵政省の主張しかも国会の中で何回もそれは議論された。実らなかつたわけだから、先回のように、立法技術上の問題ですなんということはやめなさい。不遜ですよ、ああいう言い方は。むしろ率直に、勝ったとか負けたとか、そういう表現が適当とは思わないけれども、力及ばなかつたわけだ。しかしながら、市民ラジオ等の問題は臨調、行管の一環として出されてきた。そういうのはこの委員会へ持つてくる。公衆法、きわめて重大な政策上の問題が内閣に許認可整理括で持つていかれる。理屈が通りますか、こんなこと。まさにこれはもう悔いを玉戴に残した、こういうふうに思うし、今日通信委員会に籍を置く者としては、まことに遺憾ぎわまりない。筋もへちまらないじやないか。しかも、設置法の改正で電気通信審議会をつくった。これはこれでいいでしよう。しかし、これも一つの考え方でございまして、この審議会を、公衆法、データ、こういうものをこの中に包括的に議論するならば、これはまだ変わった展開になつたかもわからない。せつから審議会をつくった。実施は十月じゃないの。これでも網もかけたつもりだらけれども、網かかつていいじやないか。だから、非常に扱い方がすざんというよりも、郵政省の頭脳集団だから相当の配慮のものとやられたこととは思うけれども、結果においては全部これはダメだ。こういう実は背景があるんですね。だから、私は、まず冒頭に法案の扱いはどうなのかと、こういうことを申し上げているわけござりますが、官房長なら官房長らしくもう少ししゃかりしないよ、だめですよ、これでは。

それから、もう一つ、非常に大きな問題ですが、放送法改正の中で、提出されている法案の関

係資料の中の四ページ、「第一に、有線テレビジョン放送事業者」、こう言つてはいる。これはいわば多重放送の関係として、有線テレビジョン放送の改正まで持ち出している。それなのに、さつき申し上げた在来存在をした有線放送審議会というものを電気通信審議会に持つていくといふことはどういうことですか。非常に口悪く言うならば、電波は権益を放棄した。電気通信審議会といふのは、これは通政局の所管でしよう。通政局は領士割譲をさせた、こういう極論も生まれてくるわけだな。どういうことですか。非常に有線放送につきましても、有線という分野での規律といふのは、これは理屈でしよう。しかも設置法の中に示されている設置法、その関係の法律によつて、明らかに電波の所掌である。筋は通るのですが、電気通信政策の中に有線放送課という定義が成り立つだらうか。少なくともこの郵政六法の中に示されている設置法、その関係の法律によつて、明らかに電波の所掌である。こうなつておるわけだ。電波監理局の中に有線放送課というのがあるでしよう。何でこれは電気通信審議会に持つていいのですか。これは筋は通りますか。だから、そこまで計算をし読み上げたものかどうかはわからない。わからなければ、電波は徐々に権限を縮小する、また電波は権益を放棄する。通信政策局は、口汚く言うならば領土割譲で拡大をする。こういう意図があるのかないのか、いわばげの勘ぐりでしようか。ちょっとその辺をはつきりしてもらいたい。これは重大な問題だ。

○澤田(茂)政府委員 電気通信審議会をお認めいたしましたのは、私ども御提案を申し上げた趣旨と申しますのは、最近いろいろ重要な問題を抱え、今後におきましてもいろいろな政策課題を持つております電気通信について、独自の審議会を設けまして、そこで大方のいろいろな御意見をいただきまして、電気通信政策の公平かつ能率的な行政に励みたいということをございまして、ただ現在の行政情勢、非常に厳しい事情でございまして、電気通信審議会の増置ということなので、単なる電気通信審議会の増置ということを認めたいといふことでもあります。電気通信審議会が現実に存在をすると、それを実際の行政行為に及ぼす。それを何かしら概念的に、省内で相互依存、通信政策局長の所掌はこれこれ、電波管理局長の所掌はこれこれときわんと明定されているわけだ。このうちの一つは、電波監理局の所掌事務について有線放送に関する分野と、もう一つは、電波監理局の所掌事務を電気通信政策局で行うということです。電波監理局の所掌事務と電気通信審議会の所掌事務と、これは双方の分野についての御審議をいただくという形でございまして、設置法の所掌事務との関係については矛盾はない、こういうふうに考えております。

○森中委員 官房長、電波監理局の所掌事務について有線放送に関する分野と、もう一つは、電波監理局の所掌事務を電気通信政策局で行うということです。電波監理局の所掌事務と電気通信審議会の所掌事務と、これは双方の分野についての御審議をいただくという形でございまして、設置法の所掌事務との関係については矛盾はない、こういうふうに考えております。

○澤田(茂)政府委員 電波監理局の所掌事務について有線放送に関する分野と、もう一つは、電波監理局の所掌事務を電気通信政策局で行うということです。電波監理局の所掌事務と電気通信審議会の所掌事務と、これは双方の分野についての御審議をいただくという形でございまして、設置法の所掌事務との関係については矛盾はない、こういうふうに考えております。

○森中委員 官房長、電波監理局の所掌事務について有線放送に関する分野と、もう一つは、電波監理局の所掌事務を電気通信政策局で行うということです。電波監理局の所掌事務と電気通信審議会の所掌事務と、これは双方の分野についての御審議をいただくという形でございまして、設置法の所掌事務との関係については矛盾はない、こういうふうに考えております。

○澤田(茂)政府委員 ね。これは誤りですよ。もし官房長のそういう説明を可とするならば、それだけの手続をとりなさい。設置法を変えてこれをちゃんと通信政策局にきちっと明定されておるにかかるはず、通信政策局の所掌にこれを移すとは何ですか。こんなことが通るのですか。郵政省の管理運営というのか、機構なんというものはそういううちやらんばんなことでやっているのか。ずいぶん長く歴代の官房長にいろいろ御意見を承つてきましたけれども、そういう説明は初めて聞いた。通りますか。ここでも一度はつきりしてください。

を得心はできない。だから何なのだ、こういうことをやつたのは、ということになると、妙な勘ぐりになってしまつたわけだ。それ以外ないじやないか。電気通信政策局も今日の行政状況の状態からいへば、にわかに五十名が百名、二百名になるといふべきだ。それに五六十名が百名、二百名になるといふべきだ。それならば、徐々に電波から割譲させようかとか権限放棄しようかとか、そういうようなことが将来的なものとして懸念されるわけだよ。だから、私は、いかぬところ言つていいときはこない。それならば、徐々に電波からありますか。だから、これは官房長の責任でもあつただろうけれども、電波監理局長、こういうふうに権限放棄していいの。権益放棄していいの。電気通信政策局は領土を割譲させたようなものでいいかわからぬけれども、取られた方ほどどうなりますか。これでは行政秩序が乱れるということを私は憂えるわけです。それは田中局長、どうなんですか。取られた電波としてはどうですか。

○田中(眞)政府委員 非常に専門的な話なんですよ。理解しにくい面があるわけですから、私も、今度の改正によりまして、私どもの電波監理局の所掌事務が変わつたというふうには理解いたしております。電波監理局の事務のうち有線放送につきましては電気通信審議会、それから電波放送につきましては電波監理審議会で御審議いただいく。それからなお、繰り返しますけれども、電気通信審議会を利用するのは電波監理局であり、また電政局である、このように理解いたしております。

○森中委員 田中局長、ちつとも専門的ではないよ。きわめて常識的ですよ。それだから官房長よりも、仕事をそれでは持つていくではありませんか。電気通信審議会で有線放送を議論しよう、線放送審議会を併合するというならば、電気通信審議会でなくて電波である、これはきわめて常識的な考え方だ。それをなぜわざわざ電気通信審議会で

議会に持つていったのか。だれが考へても理屈が通らないでしよう。また、これは現実的に、いま電波局長は、さしつめ弊害も障害も発生しない、こういう見解のようですが、先々は想定され。いま具体的に、では何が弊害、障害を伴うかといふそういう予測は、私は申し上げぬけれども、電波審議会があるのに電気通信審議会を持つていつた、そこでいろいろ議論するということになると、舞台が違うわけだから、それは将来において思わざる弊害、障害というものが発生する可能性があると私は予測する。そういうことではないですか。だから、設置法上の機構上のより高度な運用を図つていくには秩序を守らにやいかぬということですよ。そういうことが全然配慮もなく、何でこんなことやつたの、こういうことを言つていいわけです。

当局といたしまして、電波監理審議会にいま以上に加重をさせていいのかというようなことも配慮いたしまして、そういう観点からいたしまして、以後の全体的な運営と、いうものを見まして、御提案を申し上げたような電気通信審議会との合体というような形をとらざるを得なかつたということをございます。なお、電波行政につきましての重要性、あるいは放送についてのいろいろこれから問題、当面両法案についての御審議をいただき、その中でもいろいろ御指摘あるいは御提言をいただいているとおりでございまして、今後の問題、重要性というのも十分踏まえながら、電波のあるは電波監理局事務の一部割譲とかあるいはそれを向こうに移していくというような形でのバランスのとり方というようなことは、私ども毛頭考えていないところでございまして、それぞれ電気通信も非常に重要性を増してまいりました、電波・放送につきましても今後ますます重要性を増していくわけでありますので、行政の能率向上というものの努めながらも、なお一層の整備に今後とも努力をしてまいりたい、こういうふうに考えていいるところでございます。

る機会がありましようから、この程度にしておきますけれども、やはり考えるところは考えてくださいよ、官房長。あのやうら、文句ばかり言ふとういうような、そういうことでは困る。私は私なりに正論を言つてゐるつもりだから、それはそういうよううに受け取つてもらいたいですね。

それから、この法案の扱いでもあるのですが、先般の久保質問に対して、放送法の抜本的な改正をいたしました。こういう答えがありましたね。大体、抜本的な改正といふ前に、電波三法といわれるものが二十五年にできた。自來三十数年たつているんだが、この間に何回放送法の改正をしましたか。私の調査では大体十四回やつてあります。しかも、そのほかに廃案になつたものが相当ある。こういう法改正の経過等考えると、いかにも放送・電波がきわめて高度な社会性を持つておる、しかも国民のニーズにこたえていく、そういう意味からの改正なんですね。しかし、いろいろ内容的に見ると、四十一年ののこと以外は、ほとんど場当たりといふのが、何か新しく変えなければならぬことが発生したから改正しますというものが非常に多いわけですね。これではどうなんでしょうか、さらに静止画放送の時代が来る、ファンシミリの時代が来る、B.S、C.Sの時代が来るという、非常に高度に展開されていく電波・放送行政を見た場合に、場当たり主義で、こうだからまたですよといふようなこといいのかどうなのか、非常に問題でありますね。だから、そういう意味で、久保質問に対する放送法の抜本的な改正、その必要を認めますという、いわば肯定発言になつたものと思うのですが、どういうプロセスによって進めていくつもりですか。これは電波監理局長もあれですが、官房長もそういう職掌上、いつまで官房長をしているか知らぬよ、知らぬが、現在の官房長だから、その限りにおいて答えなさい。

わざでございますけれども、先生おつしやるとおなじでござりますけれども、非常に根幹にかかわるものではなかつたと言えます。それで、四十一年にはかなりの点について御提案申したわけですねけれども、不幸にして審議未了、廃案、こうしたことになつたわけがございます。放送法、電波法含めてですが、いろいろな点で検討すべき項目として指摘されております。難視聴解消の問題とか、チャンネルプランを明定したらどうかとか、放送番組はこれでいいのか、あるいは国際放送はどうなんだ、それから新しい衛星放送はどう取り組むべきかといふ、というような関係からも、なかなか国民的コンセンサスを得にくいものをかなり含んでおります。そして、今回その中であえて御提案申したわけですから、問題の性格上と申しますか、事は言論にかかるものであつてまず何とか国民的合意が得られるものではないだらうかということで、今度の放送法等の改正につきましては大きく言いまして四本の柱があつるかと思いますけれども、御提案申し御審議いただいてある形でまとめて何とか改正をお願いしたい、こういうような形になつておるわけでござります。

それで、先ほど申しましたように、かなりいろいろな御意見のある面が多いわけですねけれども、繰り返しになりますが、今後も必要なものであつて合意の何とか得られるものについては、随時改正を行う必要があるだらう。なお、そのための具体的な手続といったましては、当然、改正の対象事項に応じまして、それぞれの関係方面的御意見を伺う必要があるわけで、国民的合意が早期に得られるようすに推進方努力してまいりたいと思います。

べき点があるということで、検討は続けていくつもりですし、事実そういう形で日夜問題点の整理を考えているというのが実情でございます。今後ともこの検討を引き続きやっていく必要があるというふうに考えておる次第でございます。  
○森中委員 どうも答弁が月並みで、そういうようなことはもうしばしば述べられてるからいいのですが、やはり抜本的改正をやるというならば、何か舞台掛けをする必要があるのじやないかという気がするのですよ。つまり、四十一年のことを見てみると、それなりに非常に大問題になつた。大問題になつたのだが、それをある程度こなして法案を出したわけですね、結果においては流れただけども。それで、今回の多重の関係につきまして、この委員会の中に電波・放送に関する小委員会ができていて、こういうところにまたもやしや相談したらどうなんですか。つまり、きのうのNHK代表、民放代表の参考人の意見をお聞きしていくと、NHKは「何が何でも」というつもりじゃないけれども、「一応ペターンでいきたい、こうおっしゃる。民放は、コードでなければだめだ、こう言われるのですね。そういうふうに法案を提出した、つまり法律効果を求めるようとしたのだろうけれども、民放がそれに乗つてこなければ、国民の多様な要請にこたえる、こう言われるのだけれども、民放の分だけは多様なニーズにこたえ得ない」ということになるのだな。明らかに浮き彫りにされてきた。だから、前段にNHK並びにその他の放送事業者の見解はいかんといふような事前協議的なものがどの程度行われたかどうなのか。行われていないからこんな結果になつてしまふ。法律効果、これでは上がりませんよ。非常に問題があるのですね。それは後で触れますけれども、少なくとも放送法を抜本的に変えるということであれば、やはり今日をおいてならえられるべきぢやないですか。どういうように

○田中(眞)政府委員 まず最初、先生、きのう参考人等を呼んで聞いてみたところ、十分な話し合ひが行われ關係者の意見をとつた上ではないのでないかというふうに申されたわけですがけれども、その辺について、私どもの理解ですと、一応今度の改正につきましてはN H K、民放連等の意見も聞きたいということで、四十一年以来検討はしておるわけですから、今度の具体的なもの、特にその中の多重等につきましては一昨年の十一月ごろから話し合いをやっておるわけでござります。特に、民放連に理事会あるいは放送法制委員会等もございまして、そういうところには担当の部長あるいは課長をやりまして、私どもの意見も言い、また民放連の方々の御意見も伺つたといたします。それで、その結果といたしまして、N H Kからは、放送法の改正についての要望が五十七年の一月二十一日に出ましたし、また、民放連の方からも、文字放送に関する要望書で五十七年の一月十九日に出されております。この際には私も直接お会いして、いろいろ民放の方々にも伺つたわけですかけれども、その時点では私どもの考え方もある程度決まっておりましたので、特に民放の要望につきましてのうちの設備製約の義務づけと申しますが、その辺につきましては、前々からの御意見もあつたので、これはやはり財産権と申しますか、そうしたものの束縛というようなことから考えてもとても無理であるということで、民放連の御意見等も取り入れてそういう形の案は考えておりませんでしたので、その辺の御理解をいただいたわけでございます。

それから、もう一つ、次の方式についてでござりますけれども、これは実は、現在御提案申し上げておりますのは、先生も御高承のとおり、多重重

についての道を開くこというようなことでございまして、コードかペーパーかということにつきますと、現時点においてたまたまペーパーについては一応技術者の間の結論が出ておるということで、コードについても、なお現時点におきまして、民放の方々あるいはメーカーの方々、学者先生あるいはNHKの方も入れまして現実に議論しております。しかし、これの促進を図るということをお願いです。現時点において結局コードを早くしたいというて、現時点において結局コードを早くしたいといふ各界での希望がそういう形で出ておる、私どもも、コードの非常にスピードが速いとかいろいろ長所もござりますので、そうしたものでの基準が決まるにございました。このようには考えておるわけでございます。

それから、非常に新しい技術革新が行われると、それについてますます御指摘のとおり情報の多元化、多様化を図るというムードが出てきていいわけですし、世の中の流れもそうなつておる。私どもいたしましては、そうした技術の成果といふものは、すべて早期に実用化できるような形に積極的に技術開発を推進させる必要があるだろう。そして、そうした技術の成果を国民に還元するといいますか、実施に当たりましては、やはりあくまでも既存の放送秩序との調和というものを十分分配意すべきであろうというようなことで、ごく最近お答えをいただきました放送の多様化に関する調査研究会議の報告書の趣旨等も考えながら、国民の多様化するニーズに対応した適切な施策を図っていく、それによりまして国民生活の一層の豊かさに向けて指導していくべきである、このよううに考えておる次第でございます。

○森中委員 余り時間がないので、聞かないところで答えるでよろしい。私はそういうことを聞いているのじゃない。放送法の抜本的な改正をするにはどういうプロセスがあるのでですか。この前、久保質問に答えられておるからね。しかし、まあ

恐らくなないのだろうと思う、妙なところですりかえてしまつたから。

それで、いま一つ尋ねておきたいのは、電波監理局というのかな、法律上は郵政大臣になるのですが、免許権というのが本当に確立されているのだろうか、私は非常に疑問がある。ですから、具体的にちよと一言だけここは触れておきますが、周波数の割り当てをする場合、競願が出る。さて競願を一本化するために知事等に調整を委任する。一体、放送法もしくは電波法のどこにそういう調整委任の条項があるのか。しかも、非常に混乱していますね。最近あるところで、それもあつた。しかも、だんだん深みに入ってきて、一本化のためには役員はこういう者を何々という、そこまで条件を付してくるという。こういう経緯などもあるわけです。だから、私はそういう意味から考へると、本当に郵政大臣すなわち郵政当局がこのようないくつかの免許の交付、免許権の保有等について、独立した権能を保持し維持しているかどうか非常に疑わしい。いま、私は、電波・放送法のどれかに該当するところがあるかなと思つたが、これはない。

沿革的に考えてみると、ずいぶん以前ですが、小林武治さんという郵政大臣がかつて知事の経験者でもあつた。この人が、めんどうくさいからひとつ競願の場合には地方自治に委任の方式で調整してもらおうかといふ、きわめて俗事的に始ましたのがこの調整委任の出発点だと理解しております。

こういうことが電波法ないしは放送法の正確な運用の中に許容されていいものなのかどうなのか。民法、商法等によるのは別です。しかし、免許の権限といふものは電波法、放送法にあるわけですから、そろはまいりますまい。

これは非常に大きな問題。むしろ、だから周波数の決定の権限といふものは郵政大臣が持つている、こう言いながら、経過においては必ずしもそうじやない。だから、詰めて言うならば、そういう意味では権能を放棄している、こういうように

言えるのじやないかと思うわけです。それは答弁は要りません。

ですから、これは郵政大臣、在任中に、放送法を一体どうしていくのか、これはなかなか頭の痛い問題です。簡単にできない。けれども、何をやるにしても、こういう問題がずいぶんたくさんあります。それでも、こういう問題がずいぶんたくさんあります。それでも、こういう問題がずいぶんたくさんあります。

○箕輪国務大臣 だんだんの先生のお話を聞いておりまして、私も、たとえば放送法の抜本改正、それはやはり時期をみてやらなければならないのではないかなどと考えておりますが、たゞ、四十一年の抜本改正案を出したときに廃案になりました。先生御指摘のとおりであります。抜本改正をやろうと思いますが、たとえば放送番組のあり方だとか、あるいは放送事業者のあり方だとか、それぞれ問題がありまして、たとえば報道の自由とかいろいろな問題がありますが、たとえば放送番組のコンセンサスがなかなか得づらい。そういう経過で廃案になったものと私は思つてますが、いままでやつてきていた中で、改正の事項にあつたもので、そして合意の得られたものについては逐次やつてきた。それじゃいかぬじやないか、やはり抜本的な改正をやるべきだ、私はその精神は本當だと思います。だんだんと研究してみたいと思つております。

また、いまの、これは郵政大臣の認可にわたる周波数の割り当てその他の認可事項について、これは郵政大臣の権限を放棄したものではないのであります。が、途中経過において、やはり何といつても何とか調整をしていただかないとなかなか調整がむずかしいのですから、知事さんと調整をお願いしている。知事さんが一本化の調整を行つた上で郵政大臣が認可する。認可権を知事さんに与えたわけでも何でもないのですけれども、その県へ行つて、郵政大臣が調整の任に当たることがどうもむずかしいのですから、便宜上そういうこ

とをやつておるわけでございまして、この点はひとつ御理解をいただきたい。

抜本改正については、私は先生の精神と同じでありまして、何とか一回出してみたいなと思っております。されど、これもひとつ勉強させていただきたい、こう思います。

○森中委員 いまの知事の調整委任の問題、これはいまどき非常にむずかしいことが言われる時期でもありますし、また、知事自体には、こんな厄介なことをを考える知事もおいでだと思う。ですから、それにかわるべきもの、やはり物事、特に認可とか許可というものは法律の背景、裏づけがないとだめですよ。そういう意味で、もう少し他にかわるべき方法はないのか。たとえば、例示的に言えば、電波監理審議会というのがあるじやないか。この権限を、もう少しこういうものを消化できるよう改組していくとか、人をふやすといふことも考えられるでしょう。少なくともやはり大臣の権限といふものが具体的に及ぶようなやり方でやつていくべきだな、こういうように考えるわけです。

それから、抜本改正ということで誤解があつてはいけませんから、特に一言触れておきますが、憲法の中における表現の自由、これは現行の放送法ですでに比較的確立されていると思う。それを弱めなさいとか薄めなさいなんという意見じやないのですよ。すでに表現の自由は現行の放送法で確立されている。しかも、具体的に番組審議会等でチェックすることもできるわけですからね。だから、そういうことで何かしら放送法をいじれといふことになると、直ちに憲法違反じゃないか、言論に対する統制じゃないかといふことがしばしば一般的に言われますけれども、そういう意味じやない。あくまでも放送の秩序、国民のニーズにこたえるという意味で抜本改正の必要な時期に来たということをございますから、そこは大臣の方も正確に受けとめてもらいませんと困りますから、ぜひひとつそのように御理解願つておきたいと思います。

それじゃ、少し妙なところで時間をとり過ぎます。

時間がもう三十分しかありませんから、少しはしょりながら先に参りましょう。

技術審議会の答申が五十六年の三月だな。約一年たつた。この一年の中で、たとえば通信委員会の中における電波・放送の小委員会に一度ぐらい相談をされたのかどうなのか。あるいはNHK、民間放送、NHK以外の放送事業者に対しても、こういうものを先行きとしてやりたいんだがお考えはどうか——特に民放からは意見書が出ていま

したね。その意見書がきのうの発言で非常にはつきりしたわけですが、いわば法律の改正をする、法律効果を与えたいということであれば、事前に何かそういう方法があつてもよかつたのじやないかな、こう思うのですが、くどいようですが、きのうの民放の代表の泉さんでしたかのお話からいけば、私はパーソンじやめです、多少誤字があつてもとは言わなかつたけれども、コードの方がより多量に情報の提供ができるからコードでいきたいんだというお話をあつた。そうなると、「国民の多様な情報に対する要望」と言うけれども、その分だけはもう情報提供できないわけだな。そういうようなことを考えると、法律効果がやや減殺をされてきたというこことなるわけで、提案者としてはこの事実をどういうように認識しておられるか、ひとつ簡単にお答えいただきたい。

○田中(眞)政府委員 多重放送を導入するに当たつての方がいま問題になつておるわけでござりますけれども、これにつきましては、五十六年の三月に、パーソン方式についての結論が出来まして、また一方、コード方式についても、同じ電波技術審議会の場で五十五年から研究が進められておるわけでござりますけれども、まさにその研究自体の中で、民放連の方々、特に技術者の方でござりますけれども非常にたくさん入つておられますし、新聞協会も入つておれば、NHKも入つておる、あるいは学識経験者も入つておるというところで、この電波技術審議会の第四部会といふところだけでも、非常に精力的にやつておつていたときまして、その中の毎日の審議の中でも、パーソンがどうであり、コードがどうであるか、その辺についての電波監理局なり郵政省としての考え方というのは当然出でるわけで、意見交換も行われておるわけでございます。

○森中委員 きのうのあれをお聞きしていまして、さつき申し上げたように、民放はコードでいいたい、しかしコードでいい場合に、いずれ遠からずコードに対する答申も出るだろう、こうおつ

しゃつた。ところが、技術審議会への諮問といふのは、パーソンとかコードとか区別をしないで諮問されているわけでしょう。その際にパーソンが先に出た、コードはこれからだ。恐らく進んでうよりも話をなさつておるのか。

○田中(眞)政府委員 私どもの試算では三年ぐらいかかるというふうに理解しておりますが、すでに昨日も民放連の方からお話をありましたように、一、二年というお答えもあつたようと思つております。その場合、大体三年ぐらいはかかるのでしょうか。私ども、ともかくコードにしましても、パーソンはでき上がりがておるわけですから、これはでき次第導入するということをございまして、まさに電波技術審議会の場に民放連の方々、東京のキー局の五局の技術局長さんはたしか全部専門の委員で入つておられると思っておりますし、十分その辺の場で、技術的でございませんので、決してコードをおくさせてパーソンを先行してといふことはございませんので、決してコードをおくさせてパーソンを先行してといふことはございませんので、御審議いたいた結果、たまたまパーソンについては比較的やさしいので結論が早く出た、こ

ういうふうに理解しておるわけでございます。コードについては、スピードは速いのだけれども、表示の仕方なしは何といつましても誤字が出やすい面がある。特に電界強度の低いところ、あるいはビル陰、最近の反射障害等々になりますと、情報が全然変わつたものになるということをございます。一が五になる可能性があるわけでござります。ただ、パーソンの場合は一が五にあります。たとえば、選舉放送の話も出ましたけれども、票の数が違つたのじや大変だと思うのです。そうしたこと、誤字を訂正する方など、たとえば選舉放送のためには、伝送方式もスピードが五倍ないし十倍と言われておるけれども、誤字訂正をやるとそ

の半分にもなる可能性だつてあるだろう、そういうふうな検討が必要だ、そのように聞いているわけでございます。

○森中委員 そうしますと、放送開始のスケジュールとしては、きのう中塚副会長のお話によりま

すと、NHKは何が何でもパーソン方式で突っ走るという意味ではないけれども、将来においてコード方式が採用されても、その設備を応用できるような方式、恐らくハイブリッド方式というふうなわけですけれども、こういうことで行けるならばやりたいのだ。民法も、NHKに先発されて結構です、こういう意見の開陳がきのう行われたわけですが、いま田中局長のお話からいければ、パーソンは三年後ぐらいに来るだろう。といふことになると、この法律改正が行われて大体六カ月後、その六カ月の間に政令をつくる、あるいは基準等の省令をつくる、いろいろなことをし

て、それでNHKを先発させるというふうに認識していいですか。

○田中(眞)政府委員 NHKを先発させるとか、あるいは民放がおくれるとかいうことではございませんで、決してコードをおくさせてパーソンを先行してといふことはございませんので、御審議いたいた結果、たまたまパーソンにして早急に急ぐべきでしようけれども、やはり送りの側におきましてのいろいろな工夫、番組をつくる際の技術等々もありましょし、どんな魅力のある情報を入れるかということもあるうかと思ひます。

それから、実際に放送を始めるとなりますと、ある程度の受像機、アダプターと申しますか、そこまで結構でございますが、まず財政的に見て、五十七年度の予算の中にこれを供用するような項目は款項、目次れにもないのです。そういうたまに五十八年度予算の中で財政の裏づけをしますと、この辺はどうでしようか。アメリカが八〇年に開始していますね。そう極端におくれはしない。ところが、NHKといえども六カ月後、さあ政令、省令できましたよ、基準できましたよ、さあやりなさいと言つてみても簡単にいかぬわけだ。

そこで、坂本会長あるいは中塚副会長のどちらでも結構でございますが、まず財政的に見て、五十七年度の予算の中にこれを供用するような項目は款項、目次れにもないのです。そういうたまに五十八年度予算の中で財政の裏づけをしますと、この辺はどうでしようか。アドバイスでござりますが、たとえば、先ほど先生の御質問でございましたけれども、法改正以前でございましたから、五十七年度の予算でございましたよ、この辺はどうでしようか。

○高橋参考人 ただいまの先生の御質問でございましたけれども、法改正以前でございましたから、五十七年度の予算でございましたよ、この辺はどうでしようか。研究施設整備費の中に二億八千万計上しているわけでござります。では、これははどういう計画かということを申し上げますと、これのニーズのあることはわかつてますけれども、法改正以前でございましたから、五十七年度の予算でございましたよ、この辺はどうでしようか。たとえば、先ほど先生の御質問ございましたように、聴力障害者のようの方が、現在の手話放送をもつとふやせ、その手話よりも字幕放送の方がよろしいのではないかというような考え方もあるのですから、こういふものに対処するために、とりあえず東京で制作いたしまして、その東京で制作した分を大阪でも流すという程度の予算でござります。

に考えておりますが、私どもとしましては、せつかくのものでござりますので、できる限り早く実現いたしまして、國民にその成果をお見せしたい、享受していただきたい、このように考えておる次第でござります。

○森中委員 それは放送事業者のおのずからなる選択によるわけでしようから、それはそれでいいんですか、ただ一定の方向としては、民放連の代表が、コードでまいります、答申はいずれ遠い日でないだろう、こうこの場で言明されたわけだから、結果的にNHKが先行することになるでしょう。これは私そぞだと思う。

そういう場合に、多重の国際水準からしても、アドバイスでござりますね。そう極端におくれはしない。ところが、NHKといえども六カ月後、さあ政令、省令できましたよ、基準できましたよ、さあやりなさいと言つてみても簡単にいかぬわけだ。

では、具体的に整備内容はという御質問でございましたならば、文字の入力の端末装置が必要になります。それから図形の入力の端末装置のようないわゆる複数のための制作装置、それから東京から大阪へ送るために回線伝送のための再生中継装置が必要でございます。こういうものが四式、これなどを含めまして二・八億というものを一応計上していけるわけでございま

す。

○森中委員 それは技術長、六ヶ月後にさあ二・八億でとりあえずの供用開始ができる、こう理解していいんですか。

○高橋参考人 先ほど電波監理局長からも御答弁がございましたように、まずわれわれとして一番考えなくてはいかぬことは、電波技術審議会が方式並びに技術基準というものを郵政大臣に答申する、そのときから省令、政令が始まりまして、この技術基準で始めるのだということをまず決めていただきましたその瞬間から、今度は受像機の問題があるわけであります。

先生御指摘のよう、工業会から聞くところによりますと、受像機の生産が、パーソン方式でござりますと大体一年くらいで生産体制を整えるだろうということを言つております。それから、コード方式になりますと大体二年くらいかかるだろう、これは文字発生器のところでございます。その文字発生器も、現在電波技術審議会で審議している最中でございますが、日本語の場合に、大体何千語ぐらいの文字発生器を持てばよろしいかといふ問題があるわけでございます。それで、先ほど先生からも御指摘がございましたように、コード方式は伝送スピードが非常に速い。裏返しにしまして情報量が非常に多いといふ長所はあるのでございますけれども、誤り率の問題がある。それから、パーソンの方につきましては、スピードは遅いので情報量は少ない。ところが、電波技術審議会の中間答申いたしまして昨年度郵政大臣に答申した中に、現在やつておりますコード方式の技

術基準の審議の前提条件があるわけでございます。それがパーソン伝送方式と整合がとれること、その次に文字発生器に持たない文字も——これを電波技術審議会では外字と定義してございますけれども、そういうものもつくり得ること、それだけでも、そういうものもつくり得ること、そういう字をつくるということは、パーソン伝送方式でつくるということになるわけでございます。そういう意味で、N H K の技術研究ではパーソン伝送方式もコード方式も、さらにそういう話が出てまいりましたものですから、昨年の十一月にこれらの長所を両方合わせたようなハイブリッド方式というものを提案したわけでございますが、このハイブリッド方式のようなものが仮に決まったとしても、パーソンで始めてもよろしいといふことになりますので、先生の御質問に対する申し上げますと、その間に、その技術基準がいつ決まるか現在わからぬものでございますから、これはもしも五十七年度中に決まった段階において現在申し上げたような設備の用意をする必要があるわけでございます。そのための費用というふうに御理解賜りたいと思います。

○森中委員 大体流れとして理解できました。それで、いま技術長の言われるようなことをずっと整理していくれば、ぎりぎり六ヶ月後、それを基準にして計算していくば、どのぐらいい経過して供用開始になるのでしょうか。いま言われるようなことは、いつの時点だと理解してますか。

○高橋参考人 繰り返しなつて大変恐縮でございますが、その技術基準の決まり方によるといふことがまず一つあるわけでございます。先ほど申上げたのはその点でございます。したがいまして、たとえばハイブリッドみたいなもので、パーソンでもやつて、コード方式ができたときにその受像機がむだにならないで両方とも使える、そういう両立性のあるような技術基準が郵政大臣に答申されましたならば、これはパーソンだけでござい

ますと、受像機の生産体制を考えていきますと、要するに受像機のない放送というのもあり得ないわけでございますから、それを考えますと一年から大体二年ぐらい、コード方式でございますと、電波監理局長がおっしゃいましたように、基準が決まるまでの野外実験その他がござりますものですから、三年ぐらいかかるということは、私も技術屋としては理解できるところでございます。

○森中委員 いまメーカーにおける機器の製造期間というお話をありました、ちょっとそこで気になるのですけれども、パーソンないしはコードの場合、受像機に相当の変化が来るのでしょうか。それで、いわばユーナーというのか利用者がどのくらいの負担になるのか、ちょっとその辺がわかつておりますから教えてください。

○田中(眞)政府委員 これはメーカー側の方の試算でございますけれども、いわゆる内蔵型としてパーソン方式のものを經營するためには、普通のテレビの価格……。

○森中委員 局長、内蔵型で幾ら負担、コードで幾ら負担、こういうふうに言ってくれればいい。

○田中(眞)政府委員 内蔵型パーソンで三万円増、それからコード方式で七万円増、そういうような試算を聞いております。つまり、仮に十七万のテレビだといたしますと、三万増ですから二十万、それからコード方式だと七十万に七万プラスで二十四万円、このような数字が出ておりま

す。

○森中委員 それでパーソン及びコードの場合がわかりました。

B S がいよいよ実用化される場合、これでパラボラとかアダプターというか、こういうもので幾らくらいかかるのですか。

○高橋参考人 先生の御質問を B S の直接受信用の受信機のパラボラ並びにアダプターは幾らくらいかかるのですか。

B S の現在の発表では、大体十万台ロットで値段をつけてみると、六万円から八万円ぐらいでで

ますと、受像機の生産体制を考えていきますと、もサービスしてくださるというわけじゃないのですね。かなり持ち出しがある。

さて、そういうようなことを考える。それと、パーソンのために総額幾らだったのか、この前説明があつたようでしたね。六十五億か、概算すればそんなものでしよう。かなり N H K の持ち出しがある。視聴者の方も結構出し前があるといふようなことが N H K の財政にどう影響していくか。これは非常な技術革新に伴つてより高度なサービスが提供される、これは大いに結構。しかし、ただではできないといふところに、やはり一つの視点を求めておかないと簡単にいかぬな、こういう気がするのです。つまり、視聴者の方も、それ B S で、パーソンで、コードで、相当な金を出さなければいかぬということになった場合に、一体こういう問題が受信契約者として心理的にどう影響していくのかというのが第一点。

それから、五十五年でしたかな、あのローテーションがそろそろ来ますね。何かこの前予算審議の際には五十八年は逃げるのか行くのかはつきりわからぬようなお話をございましたが、察するに、五十八年は何とか開始したいのだというお気持ちは酌み取つて、そうしてもらいたい。ところが、現実にこのようにパーソンがあるのは B S がというふうに重なつてきますと、さて協会の財政はどうなつていくのだろう、こういう懸念があるのですね。そういう意味で、こういう技術革新の波に乗つて高度のサービス提供は結構だけれども、協会の財政の運営としてはどういうふうにお考えなんですか。

○坂本参考人 先生御指摘のとおり、その点が協会としては一番大きなテーマだと思っております。これは御承知の N H K 長期ビジョン審議会の御答申の中でも、一九八〇年代を見通しての N H K のあり方といふことについて数々の御指摘をいたしておりますので、それを踏まえて私どもいたしましては毎々御答弁申し上げておりますように、私を長とする長期ビジョン検討会議を設

けまして、そしていま先生の御指摘の、少なくとも五十九年度以降の財政のあり方、これがこのままの形で放置すればやや破局的状況になるのではないかというような御指摘もいためておる向きもござりますので、そういう点を含めて鋭意検討を進めておるという状況でござりますので、そこら辺の苦衷をお察しいただきたいと思うわけでござ

○森中委員　どうも苦衷を察してくれと言われる  
と、なかなか二の句が繋げませんな。よくわかり  
ます。しかし、せつからくこういう段階に来たわけ  
ですから、最善の方策をうていただいて、視聽  
者には迷惑のかからないように、料金は上げない  
よう、サービスは提供できるよう、なかなか  
むずかしいですけれども、そういうことをお願  
しておきたいと思うのです。

ちよつと電波法の関係ですが、今回の改正によつて少しすつきりしてきたような気がしますけれども、いま通信士の需給関係はどうなつていてますか。陸上、海上、航空、こういうところに配置をされる通信士、これは本当は運輸省だらうけれども、わかつておれば、一級、二級等々の資格別に、需給関係はどうなつているか。

事者の免許付与状況でございますけれども、まず一級無線通信士でござりますが一万一千五百九十八名、二級無線通信士が一万三千六百七十八名、三級が二万六千二百十六名、航空級が一万五千三百八十三名、電話級が三万六千七百十名、これが無線通信士でござります。技術士の方も申し上げましようか。無線技術士の一級が一万一千二十九名、二級が二万四百二十三名、その他アマチュア無線技士と特技がござります。特技で申し上げますと、これはいろいろございますが八十四万五百九十五名、これはマイクロ多重とか特殊甲、乙とかいろいろな狭いフィールドの特別技術士でございますが、そんなような数字になつております。

○森中委員 これは資格を付与するのが電波の仕事だから、余り需給問題を言つてもおわかりない

だらうけれども、前回の船舶職員法改正のときの議論に参加したのですよ。あのころなかなかみんな海上勤務を嫌がって、全部おかに上がつてしまつた。それで、当時の電波高校を高専に直して、もう少し資格の取れるような方式をとつたらどうか、こういう議論があつたのですが、いま全体的に見て、ある程度需給関係というのに行き届いてる、こういう認識でいいですか。

○田中(眞)政府委員 需要に見合つた供給はできておるというふうに理解いたしております。

○森中委員 技術庁、来てもらつていますか。

ことしの三月、電波利用開発調査研究会の実用衛星部会からこういうものが出来ました。この中に、在来的に国内におけるロケットの開発に依存すべきではない、シャトルをうんと利用したらどうかという、きわめて現実的な方向が出されています。これは一体、今まで決定されている宇宙開発委員会の方向とは正面からぶつかるわけですが、さて郵政省はどういう選択をするのか、同時に開発委員会はどういう選択をするのか、この辺をひとつ最初に聞かせてもらいたい。

それから、ことしの四月三日の読売新聞に日本宇宙戦争といふことにショッキングな見出しが、百三十度に上げたらぶち落とすぞ、こういうセンセーションを起こすようなあれがありましたが、これに對してはどう対応策をとるか、ますそろのあたりからちよと聞かせてもらいましょう。

○田中(眞)政府委員 その宇宙に静止衛星を打ち上げます軌道の位置につきまして、国際的手順によりまして関係のところと調整いたしております。その相手国のがソ連でございまして、百三十度という位置につきまして、位置とそれから周波数と常にペアで考える必要がございます。同じところで同じ周波数を使うと、余り近いところを使うと混信がある、こういう問題でござりますけれども、静止衛星には、コントロールからデーターあるいは実際の通信用の電波ということとで、非常にたくさん電波を使っておるわけでございますが、六ギガ、四ギガというような周波数

帶を、マイクロでございますけれども、使うわけでもござります。そこ辺につきまして、余り近寄るると混信があるということで現在交渉中でござります。おもしろおかしく書いてござりますようですが、すけれども、事実調整は行われておるということでおいえます。

○吉村説明員 お答え申し上げます。

宇宙開発委員会におきましては日本の宇宙開発を円滑に進めるためにいろいろな視点から議論をしておるわけでございますが、その際に、放送とか通信という非常に重要な需要というのがあるわけでございますので、そういう立場からいろいろ御意見も伺いながら考えておるわけでござります。

現在私どもが計画としてつくつておりますのは、間もなく打ち上げになります通言衛星の2号

帶を、マイクロでござりますけれども、使うわけでもございません。その辺につきまして、余り近寄ると混信があるということで現在交渉中でございます。おもしろおかしく書いてござりますようですが、されども、事業調整は行われておるというところでございます。

○吉村謙明員 お答えを申し上げます。

宇宙開発委員会におきましては日本の宇宙開発を円滑に進めるためにいろいろな視点から議論をしておるわけでございますが、その際に、放送だとか通信という非常に重要な需要というのがあるわけでございますので、そういう立場からいろいろ御意見も伺いながら考えておるわけでございます。

現在私どもが計画としてつべつておりますのは、間もなく打ち上げになります通信衛星の2号、それに続きます放送衛星2号がございますが、それにつきましては、すでに計画としてはつきり固まりまして製作をやつておるという状況でございまして、その次の通信衛星3号につきましては、現在開発研究とということで進めておるところでございます。その後の問題につきまして、シヤトルを利用するなどいうコストになるかといふようなことを試算をいたしました報告書が出ておるということは承知をいたしておりますけれども、私どももいたしましては、やはりその後の問題につきましては、通信政策、放送の政策全般の中ですごういうふうに考えられるのかということをまず御議論をいただいて、それと宇宙開発政策などいうものをうまくり合わせて、両方うまくいくような形で御相談をしていくというのが最もいいのではなかろうかというふうに理解をしているところでございます。

○森中委員 私、ちょっと質問が混同してしまったから、分けていきましょう。

ITUの管理理事会というのですか、これが四月に始まるのですね。この中でいまモスコーグ関係は問題として処理するのですが、それとも一国間の外交交渉として処理するのか。つまりITUの

舞台で取り上げるのか。恐らくソビエトが言つてきているのは、国際電気通信条約の規則の六三九A.D.、九十日の問題で意見を表明してきたのだと私は思つてゐる。そうなると、むしろこれは二国間の外交交渉というよりもITUの中で処理すべきものだ、こう思つておりますが、その処理方式について郵政省はどういうふうに考えてますか。

○田中(眞)政府委員 衛星利用は非常に盛んになってまいりまして、そうした混信の問題あるいは軌道を含めての問題が起るわけでござります。これは技術的にITU及び無線通信規則によりまして詳細に決められております。この手続に従つて文書で交渉するわけでございます。そのあたり當然、IFRBと申しますか、ITUの下部の常設機関でございます周波数登録委員会というところが仲立ちもいたしますし、ですから私どもは、国際周波数登録委員会、IFRBというところに調整を頼むと同時に、直接またソ連当局あるいは場所によりましてあるいは物によりまして相手国は違いますけれども、それぞれのところに技術的な調整の文書として処理をしておる、こういうことでございます。

○森中委員 私もそれが本筋だと思う。それで四月十九日から、栗原さんですかこの人を団長として管理理事会に出席した。そういう際にこの問題を持たしてやつたのですか。

○田中(眞)政府委員 管理理事会というのはちょっとテーマが違いまして、現に先生おっしゃるとおり四月十九日から行われておるわけでございますけれども、正式のなにとしては持たしておりません。ただ、ジャストのインフォメーションとしまして、そういう機会に、非常に重要なことがあればついでだからということで連絡をとらせることがあります。先生先ほど九十日だなというようなことをおつしやいましたけれども、事実九十日というのも聞いておりまして、一応近く解決が得られるだろう、そのように希望もし期待もしておるわけでござります。

○森中委員 これは局長、あえて外務省を呼ばなければならなかつたのは、外務省が口を出す筋のものではない、こういう認識に私は立つからです。何か新聞では、これから先二十年間もリザーブしておるのだ、こうすることを言つておるのだけれども、國際電気通信条約にないのでね。わが国はすでに五年前六三九AAというのか、ここでちゃんとI.F.R.B.に相談しているわけだから、これは絶対に引かぬようにしてくれなければ困りますよ。いわんや二国間の外交交渉等にゆだねるものではない。これはひとつきちんとしてもらいたいといふ所望ですが、当然なことだらうけれども、しつかりやつてもらいたい。

それと、ロケットの問題ですが、いま技術力がござらまことに玉虫のようなお話でしたが、現に郵政大臣が諮問された第二世代に対するこの答申の中にもう国内ではだめなんだ、確かにそうでしょうね。三百五十キロ、その次が五百五十キロ、いずれもロケットに合わせて衛星の開発をやつしているというのでは国際的な水準に合はないです。できるだけ国産である方がいいけれども、ロケット自身も大分アメリカから入れている経緯もあることだし、スペースシャトルがどういうようにも実用化されていくのかアメリカのことはわからぬけれども、そういう意味では、CS、BSいずれもこういったものを採用した方が、コストも安い、容量も大きいということになると、国益に沿うであろうという見解を持つのですが、郵政省としては、技術衛星や宇宙開発委員会がどう言うかは別として、そういう意向を踏まえてそういう会議に出られるべきだと思いますのですが、一遍きちんととした意見を聞かしておいてもらいましょう。

○田中(眞)政府委員 郵政省といだしましては、通信衛星、放送衛星の開発に向けて、実用衛星という形でCS2、BS2の開発を進めてまいりますし、その次に引き続きますBS3、CS3についても、考え方を宇宙開発委員会にも要望すると同時に進めておるわけでございます。郵政省としては実用という立場から推進を進めてお

おるわけですが、私どもの理解は、最初の実用衛星 B S 2、C S 2につきましてはN II ロケット、その次の第一世代、そこで言つております B S 3、C S 3についてはH I ロケットという形で、その線上に乗つかつておる、この考え方で進めておるわけですけれども、国産でいく場合、経済的にはかなり高いものになつておるわけでござります。その辺も当然考えながら、その六十五年なり、あるいは次の世代、C S 3、B S 3以後におきましての宇宙利用のあり方、それを、国産の技術をどこまで育て、また経済的に見て実用に合うよう経済性の高いものを導入する可能性はあるであらう、その辺の検討は大いにすべきだということで、特に具体的には、すでにこの委員会でもお取り上げいただいたわけですから、公社が一トン衛星あるいは四トン衛星というようなことでいろいろ言つておるけれども、その辺の郵政省とのそごはないものと理解しておる次第でございます。

○森中委員 時間が参りましたからこれで終わりますが、最後に、大臣、ずいぶんいろいろなことを申し上げました。したがつて、それぞれ御配慮いいたくものと思いますが、中でも、冒頭に申し上げた行政の秩序、これはどういうように御判断なさつておるかわかりませんけれども、一遍しさいに検討していただきたい。そして、暴走しないよう、悔いを後世に残さないように、ひとつ秩序ある行政の運用を当局者に厳命を發してもらいたい、こう思います。

それと、電波・放送というものが社会の中に占める比重はだんだん拡大、深みを帯びていくわけでございますから、適切な指導等を切に期待いたしますして、質問を終わります。

どうもありがとうございました。

○水野委員長 これにて森中守義君の質疑は終了いたしました。

次に、竹内勝彦君。

○竹内(勝)委員 この電波法、放送法一部改正に當たつて、特に今回の文字多重という問題でお聞きしておきたい点は、今後五十八年度ごろからキャブレーンシステム等を含めてニューメディアが統々登場してまいりますことが予想される。そういう中で、この前のテレビ音声多重放送、これは華々しい登場ぶりに引き比べていま一步盛り上がりに欠ける印象があつたように私は受けとめています。しかし、今回はそういうものとは違いますして、今後の発展というものが相当期待されると考へるわけでございます。この音声多重放送に関するでは、相當長い期間実験段階等を踏まえて実用に入つていったという経緯がございましてね。今回そういった実験というのは一体どんなふうになつたのか、よくわからない中で非常に急いだ形を受けとめますが、私どもとして何もこれがどんどん発展していくことを阻むぞという考へはございませんが、音声多重のときのようないま一步盛り上がりに欠けるようなことになつてはならないと考え、今回どうして急いでこういつた形になつたのか、その経緯、簡略でいいですから御説明ください。

あるというふうに最終的に判断いたしまして、今  
回改正案を提出したことのございます。  
それで、なお、急ぐということにつきましては、耳の不自由な方々からも早期の強い要望があ  
るというところで、一刻も早くこれらの要望にこ  
たえるべきであろう、そのように判断したからで  
ござります。

○竹内(勝)委員 そこで、ニューメディアが今後  
続々と登場するとされる中で、受信機を持つてい  
る利用している国民にとつては、次々と新しいも  
のが出てくる。最初の状況、UHF帯のときのコ  
ンバーター、それが内蔵されていった。それか  
ら、音声多重のアダプターによつて、これもまた  
内蔵されていて、国民の方は次々新しいもの  
を、それだけの費用をまたアップさせて、そして  
よいしな負担と言つたら過言かもわかりませんけ  
れども、負担増になつていくわけですね。

そこで、今回のもので、特に通産省に來つた  
だいておりますので、どんな状況に考えておるか  
といふことで、ますこのペターン方式で進めてい  
つたときに、アダプターとしてどういうようにな  
ついくのか、そして費用の面ではどんなふうに  
見ておるのか。それからまた、今後、コード方式  
といふことと、今まで論議がございました  
けれども、そのときにはその受像機自体にまた何  
らかのものをつけ加えていかなければならぬの  
か、それでまた費用が変わつてくると思ひます  
し、そらいた面も含めてお答えください。

○野口説明員 御説明申し上げます。

文字放送のペターン方式につきましては、郵政  
省の方で今回法案の提出がございまして、私ど  
も、業界とも連絡を密にいたしておりますけれど  
も、現在業界の方は試作機を完了した段階でござ  
いまして、後は放送法の改正を中心にもろもろの  
法律の手当でが済み次第、聾啞者対策という目的  
もござりますので、できるだけ早く実用化、製品  
化をしていきたいという誠意を持つて検討中でござ  
ります。その期間は大体一年程度かなと言われ  
ております。

それで、先生の御指摘の値段の問題でござりますけれども、これは、これから製品化するわけでございますので、それぞれ各社どの程度の値段にござりますので、ござりますので、それでは、内蔵をする場合でござりますが、しない場合に比較して大体三万から六万程度の値段のアップになるのではないかと思つています。

ただ、内蔵しない場合はどうなるかということがあるかと思いますが、この場合は独立したシステム

テムを付加することになりますので、どうも技術的には内蔵した場合に比べまして若干割り高にならるものと思われます。どの程度の割り高かにつきましては、いま業界で検討中でござります。

かという御質問でございますが、これは現在郵政省の方で審議も実験もまだ未了と私ども承知をしております。ですから、業界、通産省といった段階では、その見通しあるいは中身が固まつた段階で、業界としてどう対応するかということでござります。したがいまして、価格につきましては、どの程度になるのかということにつきましては、現在ではちよつとわからない、公式に申し上げられないのが実情でござります。

たゞ、基本的にはカラーテレビも、家電製品全

般にも言えることでございますが、非常に技術革新が速くて、生産技術もどんどんロボット化等によりまして高度化しております。卸売物価そのものは漸次安くなる傾向にございます。そういう意味では、家電製品全体につきましては、新たにニューメディアが出たということで余り大きくな割り高にならないように、通産省、業界も心がけ、また私どもも強く指導してまいりたいと考えております。

○竹内(脇)委員 NHKにお伺いしておきます  
が、放送局として設備の面で、このバターン方式  
を開始していくときには費用面ではどれくらい  
になるのか、コード方式を今後用いていった場合  
にどういうものが加わっていき、そして費用

の面でどういう加算になつていいくのか、御説明ください。

乗せました場合に映像の方に影響があるかどうか、こういうようなことでござりますけれども、

うようなことでひとつ御理解をいただきたいと思  
います。

○高橋参考人　まず、前提条件でござりますけれども、先ほどの先生の御質問にお答え申し上げましたように、東京で制作いたしましてとりあえず大阪だけには東京制作プログラムと同じものを発流すという程度で試算勘定をした場合の建設投資額でございますが、これにつきましては、バーネ

方式について、先ほど御報告を申し上げました  
ように、研究試験費の中に二・八億ということを  
申し上げたわけですが、これを基準にして、  
コード方式という形になつた場合にどこが違  
つてくるかということになりますと、中継再生

置が変わることと、それからコンピュータの若干のスピードアップの必要性がある、それは大体約三千万ぐらいの増というふうに見込んであります。

おるわけでござります。それ以外にソフトの部分に相当の費用はかかるのぢやなかろうかといううえを判断しております。その辺の正確な数字はまだはじいていないという状況でございます。

○竹内(勝委員) 今回、文字多重放送として、当面の対象にしておこなは直近相当期間、二つづき

ンターバルの中で16Hと21Hというものが対角線になつておりますね。この二つのHを使用しようとする考え方でござりますが、最終的には八Hまであるとしておりますけれども、ごく近々にこの八

Hの中の15Hあるいはもう一つのHが可能になると言われておるけれども、それは事実かどうか。もし可能になるならば、いま二H考へておるのだが、四Hになるわけでござりますし、それは一体いつ

昭和五十六年度でございますけれども、実験用具につきましていまお話しの10Hから15Hまでの範囲につきまして野外調査を行つたわけでございります。そしてどういう試験かと申しますと、そううたところに、10Hから15Hのところに文字多重を設けた

○田中(眞)政府委員 16 Hを第三者に、21 Hを専務に  
業者自体にというような、それはどちらがどちらがどち  
になるかわかりませんけれども、そういう考え方で  
を申し上げたわけでござりますけれども、この体の  
い方自体まだこれから問題でございまして、利  
用実態あるいはどのような番組を乗せるかといふ  
ようなことで、ちょっとまだ——なお次に可能性  
のある二Hなりについてどのように使わせる  
は使っていただかにについては、この最初の一H  
のHの様子をやはり十分勘案する必要があるだら  
う。いまの段階ではにわかに申し上げにくいくらい

したいといふに考えておりまして、たとえば、テレビジョンの多重放送などの放送事業者などのために必要な番組素材を制作、提供する事業、あるいは、NHKの放送番組及び番組素材を収録した録音、録画の制作、さらに、それを外部に提供する事業、NHKの放送設備を利用して行ないますテレビジョン多重放送に関係する事業など、具体的な出資の対象として現在それらのこととを検討しておる次第でござります。

○竹内(勝)委員 郵政省としては、この出資件に関する協会に対するものとしてはそういう

うようなことでひとつ御理解をいただきたいと思  
います。

考案でよろしいですか。

○田中(眞)政府委員 協会の方から出資し得る対象の拡大については御要望がありましたわけでした、いま会長が御説明したような形のものが出でると考えており、私ども密接に関連する事業といふことで、政令で決めてまいりたい、このように考えております。

○竹内(勝)委員 ゼひその辺、関係者の御意見等を踏まえて、よろしくお願いしたいと思います。

そこで、第四十九条の三及び第五十三条関係で、「計画の策定及びその提出を求めることができる。」とござりますけれども、この条文の趣旨は何ですか。

○田中(眞)政府委員 何とか多重放送の普及を図りたいという考え方から、事業者が多重をおやりになら多量放送に関する設備計画等を求めて、それから、事業者が自身が多重をおやりになる予定計画といふものはどのようなものである。

あるいは、第三者とのお話をどのように進められておつてどういう貸付予定があるか等々の動向を把握するということが、先ほど申しました国民の期待に沿えるようなテレジョン多重放送の普及を図る観点から必要であろうということです。

第三者利用の推進につきましてもその辺の成果は上がる、こういう考え方のものでございます。

○竹内(勝)委員 その「計画の策定及びその提出を求める」というのは、義務づけ的なものと考えていいのですか。

○田中(眞)政府委員 郵政大臣から求めました場合に、計画を策定し提出していただきたいというふうに考えておるもので、表現としてはしなければならないものでございますが、それじゃ、何か違反に対する罰則と申しますが、そういうものは設けていないわけでして、当然にこうしたもののは御提出いただけ、普及に対する御協力はいただける、このように考えておるものでございます。

○竹内(勝)委員 局側として計画がないといふことを考える場合もございますし、それから、第三者的利用で当該放送局側として契約するに足り得る

ものが出てこないと判断して、たとえば第三者と

して要望があつたとしても、こちらとしてはそういうものが出でこないと判断して計画がない、こういう考え方でもよろしいのですか。

○田中(眞)政府委員 話を詰めますと、そういうことがありますけれども、ひとつ通産省に伺

だ、私どもも放送事業者自体からいろいろお話をあるわけですと同時に、それを第三者として希望したい方々のお声も入るわけござりますの

で、その辺で円滑な進展が図られるだろう。言葉を詰めて申しますと、先生のおっしゃるようなことは事実としてはあり得るとは思つております。

○竹内(勝)委員 その場合、第三者として利用をしていきたいけれども、放送局側としては計画がないということで余り折り合いかつかない場合は、郵政省としてどういう配慮をしていきますか。

○田中(眞)政府委員 それぞれのお考え、お立場を十分伺いました、私ども、放送事業者及び多重放送を希望する方々とお話し合いができるものと

いうふうに期待いたしておるわけでございます。

○竹内(勝)委員 そこで、お伺いしておきたい点は、この文字多重放送が今後発展していく、テ

レビに各受像機に簡易プリンターをつけて、それが文字として出てくる。画像だけだと何秒間かで消えてしまうわけですから、ぜひ文字として残

したいという要望が出てくることは間違いないと思ひのですね。そういうものも今回のことでは含まれます。

○田中(眞)政府委員 昨日お話を出したことござりますけれども、文字多重放送の利用の仕方と

いたしまして、テレビ受像機の画面に文字や图形を表示するものでござりますけれども、同時に、受信側に記録装置を付加するという形で文字や图形の情報をハードコピーリとして必要なときに記録するという形態は十分あり得るし、そうすることによって非常にぐあいのいい番組というのも十分予想されるところでございまして、その辺につきましては今後の発展に期待いたしたい。それか

ら、ただいま御審議いただいているものは、そうちのものを排除するところは何もないというふうに考えております。

○竹内(勝)委員 この簡易プリンターというようなものが今後できていった場合、これは費用の面ではどんな状況になりますか、ひとつ通産省に伺

います。

○野口説明員 御説明申し上げます。

これは簡易プリンターの付加をするかどうかと

いう問題がござりますけれども、一に、それは放送局側でどういう内容の放送をするか、それに対

しましてユーダイサイドでそれを記録する需要がどの程度あるか、ということが大きな問題になるわ

けでございます。現在、企業は、その簡易プリン

タの開発につきましては試作の段階を完了いたしましたが、需要の動向を見ながらこれを製品化する体制ができております。

費用の点につきましては、先生非常に御関心でござりますけれども、先ほど触れましたように、需要の程度が大きく作用するわけでございます。

したがって、この程度の価格のアップにはなるのではないか、それは需要の動向にも影響いたしますけれどもとしてはそういうふうに理解をいたしております。

○竹内(勝)委員 では、中身は大体同じようなこと

と見ていいですか。

○田中(眞)政府委員 いま先生がおっしゃいました二つが大きなものでござりますけれども、地方新聞協会の方からもその辺の御意見をいたしてあります。

○竹内(勝)委員 では、中身は大体同じようなことを見ています。

○竹内(勝)委員 今回の文字多重放送の延長には

いまの簡易プリンターをつけてのもの、これは当然ございますが、そこにファクシミリをくつつけた電波多重ファクシミリといったものにつながつて、いくと考へてよいですか。

○田中(眞)政府委員 直接のお答えになりますか

どうですか、ファクシミリ放送といいますか多重

予想いたしまして、現在、電波技術審議会の場におきまして、テレビ放送の電波に重複する

方式についてのファクシミリ放送というのも御検討いただいておる次第でございます。その成果が多分そういう延長線上に行くものだらうというふうに考へてはおります。

○竹内(勝)委員 この文字多重放送に関して、たとえば新聞協会等におきましてもあるいは民放等におきましても、意見書、たとえの例では、多重放送に関する調査研究会議に対する意見書といふことで、日本新聞協会開発委員会からも出でております。こういう意見書が数多く出されておりますが、そのほかから、民放や新聞協会以外からこういったような意見書が出ておりますか。出ておれば、要約して、簡略でいいですか、どういうよう

うな中身でござりますか。

○田中(眞)政府委員 いま先生がおっしゃいました二つが大きなものでござりますけれども、地方新聞協会の方からもその辺の御意見をいたしてあります。

○竹内(勝)委員 では、中身は大体同じようなことを見ています。

○竹内(勝)委員 それでは、その中身、またわかりましたら私ももとに資料として御提出いただければありがたいと思いますが、いかがでしょ

う。

○田中(眞)政府委員 お届けいたしました。

○竹内(勝)委員 この文字多重の利点の一つとしては、先ほど申し上げましたように、記録の特

色、こういったものが考えられます。プリンター

というものが考へられて、そして電波多重のファ

クシミリまで発展していく、そしてまた、そこにはキヤブテンシステムを含めて電子新聞であると

か電波新聞、そういうものにまで今後このニュ

メディアが発展していくことは十分考えられるわけです。

そこで、電波多重のファンタジーは、送信側から情報を受けた人が即時に複製するサービスに利用されている、これは音声と映像の瞬間的送達を目的とする従来の放送サービスと同質のものではなく、機能において新聞・出版と同じ範囲に属するメディアと考えるべきであると思いますが、いかがでしょうか。

○田中(眞)政府委員 立場によって多少とり方は違うようですが、さいます。と申しますのは、新聞協会あたりは文字文化と文字情報の延長としてつかまえたいというお考えのようございましたし、私ども電波・放送を預かる立場といたしましては、文字情報といいますかそういう形では出でるわけでございますけれども、やはり放送であるということで、両面があるかと思つております。

○竹内(勝)委員 両面があるということは、やはり新聞を主体としたそういうメディアでもあるし、放送の面もある、こう理解しているんですか、ちょっとはつきりしてください。

○田中(眞)政府委員 やはり実際的には放送だという形でとらえるべきであろう、私どもこのように考えております。

○竹内(勝)委員 それはまた今後いろいろ論議がされてくる問題ではないかと思いますが、たとえば、放送の多様化に関する調査研究会議が五十七年に報告書を出しておますが、ここに「文字放送」という項目がございます。「文字放送の独立的利用は、ニュース速報、株式市況、各種案内等の比較的情報の更新サイクルが短い専門的な情報の提供が主体となると想定される。したがつて、文字放送の事業主体は、ニュース速報、各案内等の情報を常時大量にかつ短い更新サイクルで供給できる能力を有する者が適していると考えられる。」これは一体どういうものを指しておると考えていますか。

○田中(眞)政府委員 刻々と申しますが、毎日起こるいろいろあるいは変化する内容、つまり

ニュースであり、あるいはスポーツニュースであり、あるいは天気予報と申しますが、いずれにしましても、更新サイクルが頻繁なということです。

さいますので、多分にニュース的なもの、そうしますが、いかがでしょうか。

○竹内(勝)委員 静止画あるいは文字放送、ファンタジー放送など、新しい電波メディアの今後の開発、実用化、こういったものには、ぜひ国民のニーズにこたえてこの発展に寄与できるよう努力していただきたいと思いますが、いかがですか。

○田中(眞)政府委員 御要望のよな形で、この文字多重放送なりあるいは音声多重放送が花開くということを、私ども強く期待いたしております。

○竹内(勝)委員 文字多重放送は、文字による情報の伝送という、従来の放送とはちょっと異なるサービスでもあり、文字というものがそこに主体になつていて、その意味で、その法的規制を極力最小限にとどめ、この放送法第四十四条の項にもそういうものの検討をし、関係者の意見、これは昨日も参考人にてておきました。

新規協会も、お互いの意見というものが十分尊重されるように配意していくことが当然必要であると思ひます、いかがでしょうか。

○田中(眞)政府委員 新規協会等からそうした要望も出ておることを十分承知いたしておりますけれども、やはり先ほどもちよつとお話を出ましたように、私どもいたしましては、貴重と申しますが、有限な電波をお使いいただくというような

ことで、放送法四十四条の三項は必要かと考えております。

いづれにしましても、私どもは、そうした場合に、最終的には国民のニーズはどうにあるのか、国民のためにはどうなのか、そういう立場から関係者が数多くある中で判断してまいりたい。場合によりましては、一つのものを採択し他のものを

つておりますけれども、いずれにいたしましても、国民のニーズ、多重という形で何が一番いいのか、そういう観点から判断してまいりたい、このように考えております。

○竹内(勝)委員 そこで、第二者が利用していくものに適しておるということであらうかと思つております。

○竹内(勝)委員 静止画あるいはボタンを押せばどんな情報でもまた入つてくるわけですから、そのときに、本来ならば放送局としてはコマーシャル広告主体によって成り立つておる。ところが、それがこの文字多重の発展によって、ボタンを押せばどんな情報でもまた入つてくるわけですから、そのときには、本来ならば放送局としてはコマーシャル広告主体によって成り立つておる。ところが、コマーシャルの時間になつたらほかのボタンを押してほかの情報を見るというような事態も十分考へられるわけですが、恐らくこれは広告スケジュールによっておきますが、そういうようなものの対策を何か考へておりますか、何か案がありますか。

○田中(眞)政府委員 多重放送の性質上、いま申されましたように、多重されている部分を見ようとすれば、表番組と申しますが、そうしたものと時間がも抵触する、これは、現在放送事業者自身がいろいろ自分の番組としての多重をつくる場合においても、また第三者に御利用いただく契約の内容等々においても、非常に頭を痛められるところではないか、十分考慮すべき問題であろう、このように考へておりますけれども、私どもとしても、これはなかなか費用もかかるし時間もかかるし、大変だという民放からの答弁もございました。

そこで、たとえば報道番組のようなものになつてきますと、これはその場で非常にニュース性のものが入つてくるわけですし、時間的にそこにかけていることは物理的にも無理になります。そうすると、「しなければならない」となつておつて、果たしてそれにこたえられるのかどうか。その点も踏まえて、この補完利用、国民への貢献、こういった面を含めての御決意をお聞かせいただきたいと思います。

○中塚参考人 お答えいたします。

この義務づけ的な規定でございますが、現行の放送法の各条項にもそのような何々しなければな

このように考へております。

もうちょっと詳しく申しますと、ちょうど本番のCMの時間、そのころには多重の方もCMの時間にするというような、これはなかなかむずかしい面もありますけれども、その決め方等々によりまして、工夫は十分あり得るものというふうに考えております。

○竹内(勝)委員 それでは、時間ですので、もう一点だけNHKに聞いて質問を終わりたいと思います。

昨日も中塚副会長にもお伺いしておきましたが、「協会及びテレビジョン放送を行う一般放送事業者は、云々とあります、いわゆる補完利用、「しなければならない」ということは、かなり義務的な要素になつてくるではないかということです。

質問をしておきました。むしろこれは「望ましい」という程度に変えておいた方がいいのではなくかという意見もござりますけれども、これはNHKとしてどうでしょう。たとえば、耳の不自由な人たちに字幕のスーパーを出していく、これは補完的な利用で国民へのサービスです。これはまた大事な問題でぜひお願いしたいと思いますけれども、これはなかなか費用もかかるし時間もかかるし、これはなかなか費用もかかるし時間もかかるし、大変だという民放からの答弁もございました。

そこで、たとえば報道番組のようなものになつてきますと、これはその場で非常にニュース性のものが入つてくるわけですし、時間的にそこにかけていることは物理的にも無理になります。そうすると、「しなければならない」となつておつて、果たしてそれにこたえられるのかどうか。その点も踏まえて、この補完利用、国民への貢献、こういった面を含めての御決意をお聞かせいただきたいと思います。

○中塚参考人 お答えいたします。

この義務づけ的な規定でございますが、現行の放送法の各条項にもそのような何々しなければな



いに期待いたしたい、そして地域に密着した情報が流されることは歓迎すべきである、このように考えております。

○木下委員　お考えはわかりましたけれども、現在のテレビがすでに全国ネットワーク中心のシステムで行われているとき、文字多重までが安易にネットワーク化することもあり得ると思っております。文字多重放送の性格から考えて、全国ネットワーク化して地域性のない内容となることをどのように考えられますか。NHKの場合、民放利用の場合両方ともに考えられると思思います。お答えいただきたいと思います。

○田中(眞)政府委員　多重放送をどのように使うかという、番組編成といいますか、そうしたものについてのお話のようござりますけれども、先ほども申しましたように、この文字多重放送は何分にもローカル的に非常に都合のいいものだとどう理解をしておりますので、先生のいま心配されているような方向、全国ネットワークといいますか、せっかくこうしたメディアが使えるようになつても依然として画一的なものにならないようだに、この辺は、やはり一番には、NHKないし放送事業者あるいは新しく登場する多重放送事業者自体の識見と申しますか、そうした形に御期待いたしまして、先生がいまおつしやったようなことにならぬようになりますから、このように切望しておる次第でございます。

○木下委員　これまでも述べましたように、文字多重放送は私たちにとってこれまでにないきめ細かな生活情報を提供してくれる非常に有効なメディアと見え第三者企業として行うには、放送会社の施設を利用するための同意書が必要となつております。もし放送局側が何らかの理由によってこの同意を行はず、したがって文字多重放送が行われない地域が生じたとすれば、これは有用なメディアの全国的普及にとって見逃し得ない事態ではないかと考えます。このような場合、郵政省はどのように対応するつもりでしようか。第三者利用も含

めで文字多重放送を行なうようその放送会社を行政指導をするつもりがあるのかお伺いいたしたいと思います。その場合、放送法改正案によりますと郵政省は文字多重放送の第三者利用計画の報告を要求することができるますが、第三者利用の計画がない放送局に対してはどのような対応を考えておられるのがお尋ねいたします。

○田中(圓)政府委員 いま先生が申されましたように、すでにありますテレビジョン放送事業者の方から、多重放送についての設備の御計画あるいは自分自身でやられる多重の計画についてのお話、あるいは第三者利用の方が契約を希望されるおるかどうか、その契約ができた場合にどのようないは自分自身でやられる多重の計画についてのお話、あるいは第三者利用の方が契約を希望されることは、テレビジョン多重放送が電波のすき間を利用してするものである以上、どうしてもテレビジョン放送事業者の自主的な協力にまたざるを得ないわけですから、ございまして、結果的には先生がおっしゃるような契約関係に任せることになつておりますので、ある場合には設備提供に同意しないとか、私のところではいましばらく第三者利用計画はないということはあり得るだらうと思ひますけれども、そうした場合に、私ども、また多重放送を希望する方々の声も入るわけでございますので、その辺を考慮いたしながら計画をお聞きするというかっここうで、いざれにしましても、多重放送を希望する者とすでにあります放送事業者との間の円滑な話し合いをどうしても期待せざるを得ない。また、期待いたしまして、各地域で特定の地域だけには実際に行われないといふようなことのないよう、行政指導と申しますが、御趣旨のようなことでの規定が、計画を策定して大臣の方にお出しのたゞく、こういう条文となってあらわれておる次第でござります。

ほど死活問題として考えている者もいるということをわかついただきたいと思い、発言をいたしました次第でございます。

現在のところ、文字多重放送はパーソン方式により実用化されることになつてますが、その一方では、この方式よりもさらに情報量が多いコード方式の採用も検討されています。パーソン方式とコード方式の能力は、コード方式の方が十倍も多いと言われていますが、この能力の高い方式の実用化完成まで待たないで、それよりも能力の低いパーソン方式で実用化に踏み切った理由をお聞きいたしたいと思います。何度も答えておられると思ひますが、よろしくお願ひします。

○田中(眞)政府委員 コード方式でございますけれども、電波技術審議会で実は五十五年度からパーソン方式と並行して審議を進めておるわけでございます。現時点での検討状況でございますが、特に表示の方法でございます。それから、誤りが多いと言われておるわけですから、誤つた場合に訂正する方式等の基本パラメーター案の検討を行つておるということでございます。この基本パラメーター案が作成された後に、コード方式に関する送受信装置の試作及び室内、野外の両試験を実施する必要がある、そして技術基準を確立して答申することとなるということで、これは私も非常に急いでおりますし、また早いことを期待しております。これが遅いことを期待しているわけではありません。いろいろふうに試算いたしておるわけでございます。これが遅いことを期待しているわけではもちろんないわけでございますけれども、どうしてもその程度はかかる。多少ともパーソン方式と時間的ずれがある。こういうことで、毎度申しまして、仮にパーソン方式で先行するといいますか、実施に入るという形をとりましても、そうちの方々に決して御迷惑と申しますか、むだな投資をさせたという形にならないような前提での御審

議もできるということございますので、郵政省  
といたしましては、そうしたことが可能であるな  
らば早期に実現し、一応ペターン方式で先行いた  
しまして、将来、これと整合性のとれるコード方  
式というようなものも導入して需要に応じたい、  
こういう考え方でございます。ペターンで先行い  
たしますけれども、いずれコードが技術が確立さ  
れ導入されるということを私ども予想いたしてお  
るわけでございます。両方式の併存という形にな  
るであろう。

そうした場合に、受信機でございますけれども、  
ペターン方式によります先行期間があるとし  
ますと、その期間はコードコンバーターの取りつ  
けが可能なバターン受信機を普及させたらどう  
か。そういたしまして、コード方式を導入した段  
階では、ペターン受信機にプラスいたしましたコ  
ードコンバーター、あるいはコード・ペターン受  
信機というものにより受信が容易に行われるも  
の、そういうことが期待できるというふうに理解  
いたしております。

○木下委員 ペターン方式の情報容量は現在でも  
決して十分とは言えません。この方式を使って実  
用化した場合の第三者企業としての経営基盤はど  
のようなものとなるのか。コマーシャルを入れた  
り、情報提供料を取つたりするなどして収入を図  
るわけだと思いますが、設備資金で一億を超える  
投資をした場合、これだけの収入基礎で果たして  
経営として成り立つものなのか、見通しをお伺い  
いたしたいと思います。ペターンでやる期間ととい  
うのは三年か何年かわかりませんけれども、どう  
いう経営見通しを考えておられるのでしょうか。  
○田中(眞)政府委員 ペターン方式にいたしまし  
てもコード方式にいたしましても同じかと思いま  
すけれども、先生の御質問は、コード方式の方が  
情報量が多いといいますか、量が多いわけだから  
が否定はできないでございます。ただ、多重

放送の場合、その性質上、設備といったしましては、従来の放送局と異なりまして非常に小規模である。少なくともハードについてはそうである。また、運営に要する経費と申しますか、それも少しあるということ。また、放送内容についてですけれども、ちょうどこの多重放送自体が挿み込み広告というような形の買い物情報あるいは催し物案内というような番組も多いかと思いますけれども、それ自身CM的な性格を持つておるというようなことで、やはり今後多重放送事業者の創意工夫にまつべき点は多いわけでござりますけれども、何とかその辺を克服して、華やかなと申しますか、豊かな文字放送時代といふものが展開されることを期待しておるということをございます。

○木下委員 文字多重放送が私たちにとって非常に有用なメディアであるだけに、これが経営上成り立たないということと将来たなざらしになるようないことがないようと考えております。慎重にすべきではなかつたかと思ひます。

次に、文字多重放送は、将来を考えると、電波新聞の可能性があるとは新聞界でよく言われていることです。私も、パーソン方式から高性能力のコード方式に進み、これに高性能のハードコピーライターであるときには、まさしく電波新聞としての機能を備えることになると思ひます。これに対し、新聞側が特に注目していることは当然であります。新聞の未来が電波新聞であるという点から見ると、この文字多重放送はその未来を先取りするメディアであるということが言えると思ひます。この新しいメディアが放送局側の同意がない限り使えないということは、新聞にとっては重いことだと思います。いま現在は別々の独立したものである新聞と放送が関係を持ち、しかも放送が優位を占めるようになる、新聞が放送の同意を必要とする事態となつていくことを郵政省としてもはどう考へますか。

将来、このような事態に対し、新聞の電波新聞のための電波を用意しているのでしょうか。電

波新聞のための何か伝達手段を別に考慮する考えがあるのか、お伺いたいと思います。

○田中(眞)政府委員 文字放送が道が開かれました場合の新聞と放送とのあり方ということをございますけれども、第三者について新聞社がある程

度出資していくというようなことはあり得ようかと思いますけれども、やはりこの放送メディア、多重を使うという場合には、その性格上すぎ問を使うわけでございますから、どうしてもテレビジョン放送設備を使うわけで、放送事業者の同意を要するといいますか、その気持ちを打診しなければならない、これはやむを得ないのでなかろうか。逆に、放送事業者に対しまして、新聞に設備提供の義務を課す、こういうアイデアもアイデアとしてはあつたわけでございますけれども、やはり私有財産の制限という問題も出てきますし、また、本来のテレビに乗つけるわけですから、それがございますので、そのチャンネルイメージといふものは当然尊重されないとやが悪いだらう、そういうふうに考へたわけでございます。

○木下委員 日本の場合、中央紙と申しますが、部数の多い新聞がこのような状態にあるのは、日本だけと申しますが非常に特異なことがあります。そこで、それについて、そうした関係がますます別に考えられないかというお話のようございますけれども、現在のところそのようなことは考へおりませんけれども、将来、放送衛星が実用化される、こうしました場合に、今までの放送衛星が地上の放送とどういう形で調和を持つのかというようなその模索の中で、空からおりてまいりますテレビジョン放送の電波を、ファクシミリ放送とかあるいは文字放送のような形でもつぱら使うというようなことも検討もされ、そういう可能性もあるという御提言もいただいておるわけでございますけれども、そうしたものも、やはり地上におきますその時点における放送の実態あるは既設の放送のあり方と十分な調和を図つた上で考へいくべきであろう、このように思つております。

○木下委員 そういうふうに新聞というものの存

在を将来考へいただけるというのは大変ありが

たいと思いますが、いま新聞というふうに一言で言つても、全国紙と地方紙というのはまたその存在が違うという点も十分認識していただきたいと思つております。

○箕輪国務大臣 この文字多重の面におきましても、地方紙の存在は大変貴重な存在だと私も考えております。いろいろ新聞界からも要望が寄せられておることも私は承知いたしております。ただ、テレビ放送事業者とかかわり合ひのある地方紙、また全くかかわり合ひのない地方紙があることを承知をいたしております。だから、一概に地方紙といつても、テレビ放送事業者とかかわり合ひのある地方紙と全くかかわり合ひのない地方紙、それぞれ違つた要望も出てきております。第三者機関に参入できるのかどうかというようなこととも、この二つの地方紙には異なった意見があります。そんなことも配慮しながら、十分地方紙の意見が吸収できる方向で検討をいたしたい、こう考へております。

○木下委員 時間が参りましたので、この文字多重放送についてもまた今後出てくる新しいメディアに関して、国民の要望を中心に広い層の意見を入れて実用化に向かわれますことを期待いたします、私の質問を終ります。

○水野委員長 これにて木下教之助君の質疑は終了いたしました。

○木下委員 次に、藤原ひろ子君。

○藤原委員 放送法の改正案を審議するに当たりまして、まず最初に確認をしておきたいことがござります。それは、昭和二十五年に電波三法が提案され、このとき提案の説明を行いました網島電波監理長官がこう言つておられます。「旧無線電信法の建前を捨てまして、万人の電波利用の自由を認めておるのでございます。ただ電波はこの数に非常に限度がありますために、これを有効適切に使うための統制を加えるということにいたしております。」こうおっしゃつておられるわけです。

〔委員長退席、渡辺(紘)委員長代理着席〕

すなわち、電波は万人のものだ、電波は国民のものだと言つておられるわけですね。私は、電波法、放送についての新聞記事を見ましたときに、たしか新聞界との話も大体進んでいたというようなお

認識の発言をなされておりまして、そのときはすでに、新聞といつてもいろいろあって、大変な疑問

送法に対する理解としては、現在もこの考えは正しいというふうに考えております。この点につきまして、郵政省はどうのように考えていらっしゃるのか。この見解は正しいというふうにお考えになつていて、お答えをいただきたいと思ひます。

○田中(眞)政府委員 そのとおりだと思います。特に電波の利用が非常に複雑化し、高度化していくておりますて、その考えはますます高まっている、このように理解しております。

○藤原委員 それでは、次に、多重放送の問題についてお尋ねをいたします。

重放送を実用化するというところにあるというの  
が郵政省の説明でございます。すでに音声多重放  
送は、実用化試験の段階に入つてもう四年になり  
ますし、それから、文字多重放送は実験放送を行  
い、静止画放送であるとかファクシミリ放送の研  
究も進むなど、多くのメディアが開発をされてき  
ているわけです。

そこで、郵政省としての多重放送、ニューメデ  
ィアの今後の発展の可能性と展望についての御見  
解をお聞きしておきたい、こう思うのです。

〔渡辺（総）委員長代理退席 委員長着席〕  
また、その発展を保障するためにはどのようにすべきだというふうにお考えになっているのか、あわせてお答えをいただきたいと思います。  
○田中（鳩）政府委員 大変むずかしい問題で、その辺につきまして各界の権威の方々に、ニューメディアを含めまして放送はどのように多様化しているのかということで御答申をいただいたわけでございます。そのうちで、この際いまの時点においてしまして実用に供せるものは音声多重であり、文字多重などということで、今度の提案の中においては二つを取り上げさせていただいた、こういうこ<sup>と</sup>とでございます。

可能性といたしましては、ファクシミリあるいは静止画、また高度化を求める高品位テレビ、あるいはPCM音楽放送と申しますが、そうした

可能性はいろいろあるわけですが、どうぞ

も、そうしたものにどう対処していくのかというふうなことでございますが、われわれといたしましては、その技術の成果、動きに十分に関心を持ちながら、秩序をつけるべきときには秩序をつける、それと同時に、可能性が非常に多岐またバラエティーに富んでいるというような段階におきましては、余りぎりとした梓をつけない方が技術の進歩を妨げないであろう、そうした考え方もあるわけでござります。そういうことで、現在定着しておられる音声多重及び文字多重放送につきまして道を開いたということをございます。

たしましたように、放送の多様化に関する調査研究会議のアンケート調査では、テレビの音声多重化を最も多く選んだ者によれば、「見王家

放送受信機の購入意欲度は「東京では一羽在家がある」と「近いうちに買いたい」、という人が多いとあります」と、「近いうちに買いたい」と「甲府では二六・五%しかいません」とあります。また、文字多重放送への関心度といふのは、東京では、「放送が始まつたら、すぐアダプターを購入して見たいと思う」、こういう人が三・三%、「しばらく様子を見るが、見る方向で積極的に検討するだろう」と回答した人が一八・四%、両方合わせて二一・七%、甲府では両方合わせて三三・五%、こういう結果です。すなはち、この関心度は非常に低いことが明らかになつたのであり、郵政省はこのことは当然知つておられるわけですね。

そこでお尋ねをいたしますが、なぜこのよう  
に国民の関心が低いのか、その理由について郵政  
省の見解をお聞かせいただきたいし、また、私が

述べました放送の多様化に関する調査研究会議のアンケート以外に行つた調査を郵政省の方でお聞きにならば、それも聞かせていただきたいと思います。

○田中(眞)政府委員 こうした新しいものについての関心度ということございますけれども、実際に物がないわけですし、食べたこともないわはですから、食欲もわからないという面はあるうかと

思ひます。

ただ、そうした場合に、私どもとしてどう対応すべきかということでおざいますけれども、何度も申しますように、私どもの中でも実験というステップも踏めるぢやないかという意見が確かにあつたわけでござります。しかし、御提案申し上げているような形にいたしましてあえてなにいたしましたのは、多重という形でやりますと放送事業者の設備を使うわけでございます。放送事業者自体はもうすでに、自分の武器と申しますか、それを持っておるわけでござりますから、それで、先ほども御指摘がありましたように、そのときにコマーシャルを流しておった場合にそれと矛盾するべきではない、「いつづくつ遙」次に

と、やはり第三者というものを考えまして、そうした観点から、その人たち、第三者的な多重放送事業者自身による創意工夫も期待いたしたい。それともう一つは、主企業としての「主企業」という立場から、この二つをどうやってつなげていくか、これがまた大問題だ。

うした場合には、組員第三者が入ってきてくるわけですが、から、きつととした枠組みがないとどうなるかわからぬわけでござります。そうしたことでの受け皿をつくる必要がある。

トヨタ  
広告主  
この  
障害者年を契機としてだと思ひますけれども、各  
も、耳の不自由な方々についての御要望が、特に  
それから、何回も申し上げるわけですがれど

市議会、県議会あるいは町議会というようなところから熱烈な希望が寄せられているということです。私ども御提案を申し上げたわけでございま  
年以内に」と  
のです

○藤原委員 もう結構です。電波監理局長、質問に對して答えていただきたい。もうずっと何日も結果か

やったことをまた繰り返し繰り返し、時間ばかり  
りとられている。

私が聞きましたのは、このように国民の関心が  
低いのはどこに理由があるのですか、こういうこ  
とを聞いたのです。そうしたら、食べたことも見  
たこともない、それでは食欲もわからないのはあた  
うこと

あな  
られま  
口では

りまさじやないか、これが理由なんですか。全く

国民をばかにした不遜な態度だ。それでいて答弁の中には、新技術を開発したのだから一日も早く早く、国民のニーズがあるから早く早く、こればかりです。聴覚障害者たって早く早くと言つてかりります。聴覚障害者の要望書を正確に見ましたが、早期に実現して貰いたいとは書いておりません。文字多量放送がやられるときはぜひわれわれにも利用できるようやってください——早く早くというのは、あなたたちが勝手につくつとおられる修飾語であるわけです。全く不遜ですよ。

「こともないから食欲がわかぬかもわかりませんが、一般の国民が関心が低いというだけではなくて、民間放送のスドノナによる企画、二二の鳥

主企業はいま、ニードメディアをどう捉えている  
雑誌「宣伝会議」の八二年四月号には、「広告  
合も同じような傾向にあるわけです。

か、こういう提起の中で企業に対して調査をしたのです。その結果が発表されております。これでは九十社にアンケートを依頼して五十一社から回

答があつたようですが、これらの企業といふのは、たとえば花王石鹼、日本電気、日産自動車、トヨタ自動車販売といった大企業であり、大きなか

この調査の中で、「貴社の宣伝・広告部門で数年以内に使ってみようと思ふ」ニューメディアは

「？」という間に文して三十一社が答えていました。ですが、この中で文字多重放送と答えたのは何とただ一社だけなんです。食べたことも見たこと

もない、食欲がわかないのですか。これらの調査結果から考えると、ここで私たちが盛んに論議をなしている文字多重放送というものは、一体どんなも

のなのが、大部分の国民は知らされていないといふことではないのか、こう思うわけなんです。あなたも電波は万人のものだと、ということを認められました。二十五年からも言われております。日本では万人のものだと言いながら、現実にはそ



でござります。だからこれではだめです。

また、このことは単に国民の使える電波があえないだけではなくて、一方では、新しくつくり出される電波が一部の事業者のところに集中をして、このメディアの独占化というのが進行することになるわけです。これは電波法や放送法の趣旨に照らしてみても反することになるではあります。私は、このような電波が国民のものでなくなるような方向に進むことを認めるわけにはまいりません。

最後に、私は、放送法のこの改正案に対して、日本共産党の反対の理由を述べておきたいというふうに思うわけです。

まず最初は、私が今まで指摘してまいりましたように、今回の法改正で文字多重放送などに対する第三者利用の道が事実上阻まれていることがあります。放送設備の賃貸は民法上の一般契約にゆだねられ、放送設備を賃貸するか否かの選択権、つまり裁量権は、既存放送事業者の自由意思によって行われる内容になってしまいます。これは、設備提供の義務づけ等を提言をした多重放送に関する調査研究会議の趣旨にも反するものであります。これが反対をしております第一の理由です。

反対の第二は、多重放送に対する計画策定の提出や災害放送に対する義務規定の導入、さらには、NHKの出資に対する法定制緩和、放送設備の賃貸についての国会の同意を必要としないことなど、こういう各条項を見れば、文字多重放送の実用化に当たって郵政大臣がその許認可権を握り、文字多重放送などを郵政大臣のコントロールのもとに置き、放送内容に対する介入や干渉ができる根拠さえ与えるというおそれが出てくる内容になつてきています。

本来、文字多重放送などの新しい放送技術の開発というのは、国民の知る権利を保障し、自由な

情報伝達手段として発展し、放送に対する規制が強化される方向ではなくて緩和されるという方向に進んでいくことが強く望まれるところです。そのためには、文字多重放送などの実用化に当たっては、情報の独占や放送実施主体の独占を極力排除して、文字多重放送などのニューメディアが眞に国民に開放された放送メディアとして活用されいかなければならないということは言うまでもありません。

この際、政府は、法改正によって文字多重放送の実用化を図るという道をとるのではなく、聴力障害者の要望にも積極的にこたえていく施策、実用化試験局という方法をとりながら、文字多重放送に対する技術的方策や実施主体に対する再検討、さらには情報内容に対する国民的ニーズなどを把握しながら、ニューメディアに対する国民各階層の意見の要望を吸収をし、討議を深め、その実用化を図つていく道をとるべきである、このように強く指摘をいたしまして、私の質問を終わらせていただきます。

○水野委員長 これにて藤原ひろ子君の質疑は終了いたしました。  
以上で両案に対する質疑は終了いたしました。

○水野委員長 これより両案について討論に入るのではありますが、討論の申し出がありませんので、順次採決をいたします。

本案に賛成の諸君の起立を求めます。

〔賛成者起立〕  
本動議に賛成の諸君の起立を求めます。  
採決いたします。

○水野委員長 ただいま議決いたしました本案に賛成者起立

○水野委員長 起立多数。よって、本案は原案のとおり可決すべきものと決しました。

社会党、公明党・国民会議・民社党・国民連合及

び新自由クラブ・民主連合の各派共同提案に係る附帯決議を付すべしとの動議が提出されております。

○畠輪国務大臣

このたび、慎重な御審議をいたしましたが、御可決をいたしましたことを……〔まだまだ、電波法はまだ」と呼ぶ者あり〕また初めからやりま

す。

○畠輪国務大臣 次郎君。ただいま議題となりました附帯決議案につきまして、提案者を代表して、その趣旨を御説明申し上げます。

まず、案文を朗読いたします。

○畠輪国務大臣 放送法等の一部を改正する法律案に対する附帯決議(案)

政府は、テレビジョン多重放送の実施にあたつて、次の各項に特に留意すべきである。

一 日本放送協会の放送設備を利用するテレビ

ジョン多重放送事業者については、公共放送としての協会の性格、使命並びに視聴者に対するチヤンネルイメージを損うものでないよ

う配意すること。

一 テレビジョン放送を行う一般放送事業者の第三者利用については、放送の多様性、地域性を確保するため、広く国民各層の参加の推進を図るとともに、情報の独占をもたらすことのないよう十分配意すること。

以上のとおりでござります。

この附帯決議案は、自由民主党、日本社会党、公明党・国民会議、民社党・国民連合及び新自由クラブ・民主連合の五党共同提案に係るものでありまして、当委員会における質疑の動向を参考して作成されたものでありますので、各項目については説明を省かさせていただきます。

何とぞ委員各位の御賛成をお願いする次第でござります。

○水野委員長 これにて趣旨説明は終わりました。

○水野委員長 本動議に賛成の諸君の起立を求めます。

〔賛成者起立〕  
本動議に賛成の諸君の起立を求めます。

○水野委員長 起立多数。よって、本動議のとおり可決すべきものと決しました。

○水野委員長 御異議なしと認めます。よって、

さよう決しました。

○水野委員長 〔異議なし」と呼ぶ者あり〕  
〔異議なし」と呼ぶ者あり〕

○水野委員長 御異議なしと認めます。よって、

さよう決しました。

○水野委員長 〔報告書は附録に掲載〕

○水野委員長 次回は、公報をもつてお知らせすることとし、本日は、これにて散会いたします。

○水野委員長 午後一時三十一分散会